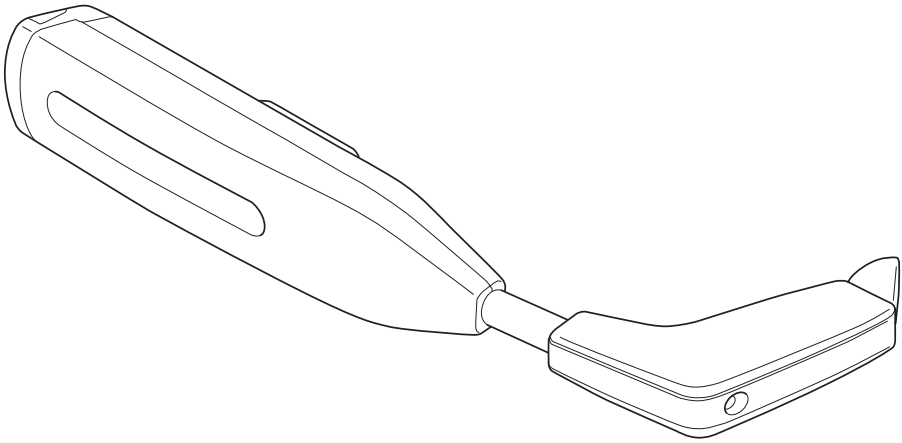
WESTUNITIS
WEST Universal Technical Intelligent Supply

InfoLinker®

Wearable concept



取扱説明書

型番 WUZ-01A-NB01

グラス型ウェアラブルデバイス

目次

目次 … 02
はじめに … 03
付属品 … 03
安全上のご注意（必ずお守りください） … 04
取り扱いのご注意（必ずお守りください） … 09
リチウムイオン電池のリサイクルについて … 10

【本端末について】
各部の名称 … 11
InfoLinker の起動 / 終了 … 12
スリープモード … 12
ディスプレイ（画面）の表示オン / オフ … 13
バッテリーの交換 … 13
バッテリーの充電 … 14
本体を出荷状態に戻す方法について … 14
WUQR と Wireless LAN 接続方法について … 15
開発環境について … 15
初期アプリケーションについて … 16
こんなときは… … 25
仕様一覧 … 26

【付録】
規格 … 27
エンドユーザーライセンス契約 … 27
輸出管理規制について … 27
知的財産権について … 28
オプション (別売) … 29

InfoLinker®
Wearable concept

ウエストユニティス株式会社

型番 **WUZ-01A-NB01**

グラス型ウェアラブルデバイス

Ver.1.0.1
第 2 版 2015.08.10

取扱説明書

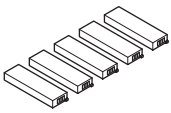
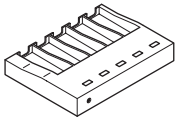
このたびは InfoLinker のお買い上げをいただきありがとうございます。
製品を安全に正しく使用していただくために、ご使用前に「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくご使用ください。
本製品の規格、アプリケーションの案内や操作は、ウエストユニティスの WEB サイトでダウンロードいただけます。
http://www.westunitis.co.jp/web/wearable/infolinker/download.aspx
※ URL および掲載内容については、予告なく変更する場合があります。
●本書の内容の一部、または全てを無断転載することは、禁止されています。
●本書の内容は、予告なく変更する場合があります。

はじめに

本製品は日本国内での規格に準拠しております。
最新の規格対応状況はウエストユニティスの WEB サイトより、ご確認いただけます。
日本以外の国でご利用になられる場合は、ご利用される国の規格に対応しているかご確認ください。
http://www.westunitis.co.jp/web/wearable/infolinker/
本製品に関するハードウェア並びにソフトウェアの改造、改変、複製、リバースエンジニアリングを含む解析行為などをおこなわないでください。
また本使用は改良のため予告なく変更することがあります。
※本製品に関する著作権は、すべて WESTUNITIS 株式会社に帰属します。
Copyright © WESTUNITIS CO., LTD. All rights reserved.
ただし、プログラムおよびドキュメント内に別途著作権表示がある場合は、その著作権者に帰属します。

付属品

●取扱説明書 兼 保証証
● InfoLinker 専用保護ケース
●プリズムキャップ
●ネックバンド WUZ-NB01-BK01
●バッテリー× 5 ケ WHB-001
●充電器 WUZ-AC01-BK01
●電器用 AC アダプタ GF12-US0520

安全上のご注意　必ずお守りください

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。次の表示区分は、誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を説明しています。

⚠ **危険**	「死亡や重傷を負うおそれが大きい内容」です。
⚠ **警告**	「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。
⚠ **注意**	「軽傷を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です。

お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。

	「禁止（実行してはいけない）内容」です。
	「必ず実行していただく内容」です。

InfoLinker

⚠ 危険

必ずメガネと一緒に着用する

ケガなどの原因になります。眼を防護するためにも必ず着用してください。

⚠ 警告

引っ張り 厳禁

動作不能、誤作動、または性能・機能への悪影響を及ぼし、火災や感電、故障の原因になります。

無理なねじ曲げ 厳禁

動作不能、誤作動、または性能・機能への悪影響を及ぼし、火災や感電、故障の原因になります。

強い光にカメラを向けない 厳禁

カメラのレンズを直射日光などの強い光に向けることで、火災や故障、ケガなどの原因になります。

車両運転中の使用厳禁
事故やケガの原因になります。自転車やバイク、自動車などを運転中に本製品を使用しないでください。

意識障害のある方は使用厳禁
閃光や光の点滅によってけいれん、てんかんの発作や意識障害を起こした事のある方は、同様の症状を起こすおそれがありますので使用を控えてください。

⚠ 注意

本製品が破損した状態の利用 厳禁
火災や感電、故障の原因になります。

違和感がある場合、使用しない
使用中、かゆみなど肌に合わないと感じたときは使用を中止して医師に相談してください。

体調不良の場合、使用しない
症状悪化の原因になることがあります。

周囲の安全を十分に確保する
事故やケガなどの原因になります。頭上・手元・足元・車両・周囲の人や物を確認して使用してください。

60 分ごとに 10 分の小休止
長時間続けて使用すると眼精疲労や、本製品が熱を持つことがあるため、肌に直接触れたまま使用すると低温やけどになるおそれがあります。

共通：InfoLinker、バッテリー、充電器、AC アダプタ

⚠ 危険

高温（火気、熱器具のそばなど）、直射日光（炎天下の車内など）で使用、保管、放置 厳禁
動作不能、誤作動、または性能・機能への悪影響を及ぼし、火災や感電、故障の原因になります。

電子レンジなどの加熱調理器具や高圧容器に入ること 厳禁
動作不能、誤作動、または性能・機能への悪影響を及ぼし、火災や感電、故障の原因になります。

分解・改造・修理 厳禁
火災や感電、故障の原因になります。内部の点検や修理はお買い上げの販売店にご相談ください。

濡れ手禁止

水濡れ・液体 厳禁
火災や感電、故障の原因になります。濡れた状態または濡れた手での使用は感電、故障の原因になります。

禁 止

異物混入 厳禁
火災や感電、故障の原因になります。万が一、異物が入ったときは、すぐに本製品の電源を切り、お買い上げの販売店へご相談ください。

指 示

指定のバッテリー、充電器、AC アダプタを使用する
指定以外の充電器、AC アダプタで充電すると、充電条件が異なるため、火災やケガ、破裂、液漏れの原因になります。

⚠ 警告

禁 止

落下・強い衝撃・重いものを載せること 厳禁
動作不能、誤作動、または性能・機能への悪影響を及ぼし、破損、変形、ショート、火災や感電、故障の原因になります。

禁 止

湿気・ほこり・油煙 厳禁
火災や感電、故障の原因になります。特に風呂場では絶対に使用しないでください。

禁 止

可燃ガスの使用 厳禁
清掃用や潤滑油などの可燃性ガスを本製品に使用すると、スイッチの接点、静電気の火花、高温部品が原因で引火し、爆発や火災が発生するおそれがあります。

禁 止

落雷時の接触 厳禁
感電やケガの原因になります。雷が鳴り始めたら、本製品や電源プラグに触れないでください。

禁 止

煙・異臭がする場合、使用厳禁
火災や感電、ケガの原因になります。すぐに本製品の電源を切り、お買い上げの販売店へご相談ください。

指 示

使用禁止エリア（病院、航空機内など）の指示に従う
電波が影響を及ぼし、誤作動による事故の原因となるおそれがあります。
病院、航空機内などの使用を禁止された場所では、その指示に従ってください。

指 示

ペースメーカーご使用の方
本製品は Wireless LAN による通信をおこなっております。心臓ペースメーカーをご使用の方は、異常を感じたら本製品から離れ、直ちに医師に相談してください。

指 示

本製品を使用中に他の機器に電波障害などが発生した場合は、使用を中止する
電波が影響を及ぼし、誤作動による事故の原因になります。

⚠ 注意

湿気・ほこりが多い場所や高温になる場所での保管 禁止
火災や感電、ケガの原因になります。

不安定な場所や高所での保管 禁止
落下などで、事故やけが、故障の原因になります。

バッテリーは正しい向きにセット
漏液や発熱、破裂、故障の原因になります。充電器や機器とうまくつながらない場合は無理に接続せず、バッテリーの向きを確認してください。

お子様には使用を控えさせる
お子様（特に小学生以下）は、視覚が発達段階にあるため、本製品の使用を控えてください。

バッテリー　タイプ：Li-ion polymer　容量：300mAh

⚠ 警告

異常状態（高温、膨れなど）での使用厳禁
変形、破損、漏液、高温、膨れ、異臭など異常状態での使用を継続すると、火災やケガ、破裂の原因になります。ただちに使用を中止し、機器から外し、火気から遠ざけてください。

金属と一緒に保管しない
プラス端子とマイナス端子を針金などの金属で接続しないでください。また金属製のものと一緒に持ち運んだり保管したりしないでください。破損、漏液、発熱、破裂、ショートの原因になります。

落下・強い衝撃・バッテリーの傷付 厳禁
釘を刺したり、ハンマーで叩いたり、強い衝撃を与えないでください。発熱、破裂、変形、ショート、火災や感電、故障の原因になります。

漏液の液がついたら、きれいな水で洗う
漏液した液が眼や皮膚、衣服に付着した場合、こすらずにすぐに水道水などきれいな水で十分に洗ってください。皮膚の場合は、かぶれたりする原因になります。眼の場合は、直ちに医師の治療をうけてください。放置すると目に障害をあたえる原因となります。

所定の充電時間を超えても充電が完了しない場合には、充電をやめる
バッテリーには寿命があります。充電しても使用時間が極端に短いなど、機能が回復しない場合には寿命ですので使用を中止し、お買い上げの販売店まで新しいバッテリーをお買い求めください。なお、寿命は使用状態によって異なります。

充電器、AC アダプタ

⚠ 警告

電源コードの傷つけ厳禁

電源コードを抜くときは必ずプラグを持って抜いてください。電源コードが破損している状態およびコンセントが確実に差し込まれていない状態で使用しないでください。
火災や感電、ケガの原因になります。加工厳禁 / 重いものを載せない / 引っ張らない / 加熱しない。
万が一、電源コードが傷んだ場合は、お買い上げの販売店に交換をご依頼ください。

電源・充電について

充電中の充電器に長時間触れないでください。低温やけどの原因となります。
本機器は必ず指定の電源電圧でご使用ください。また、本機器を直流電源として使用しないでください。
24 時間以上にわたる連続充電はしないでください。
充電時以外は、AC アダプタをコンセントから抜いておいてください。
充電は 5 ℃～ 35℃（結露なき事）の温度内でおこなってください。火災・破裂・発火・発煙・発熱・感電・やけどの原因となります。
所定充電時間を超えても充電が完了しない場合（充電表示ランプが緑色に点灯しないとき）は、本機器が故障している可能性があります。その場合は、ただちに AC アダプタをコンセントから抜き、お買い上げの販売店へご相談ください。

指定の電源、電圧で使用する

誤った電圧で使用すると火災やケガ、感電、事故の原因になります。
AC アダプタ：AC 100-240V

電源プラグについたほこりは拭き取る

火災ややけど、感電の原因になります。

AC アダプタをコンセントに差し込む場合、確実に差し込む

火災ややけど、感電の原因になります。

コンセントから抜く場合、コードではなくアダプタを持って抜く

コードを無理にひっぱると、火災ややけど、感電、故障の原因になります。

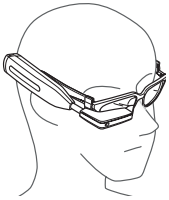
長時間使用しない場合は、電源プラグをコンセントから抜く

火災ややけど、感電の原因になります。

取り扱いのご注意　必ずお守りください

長くお使いいただくための説明です。

＜装着について＞



⚠ 必ずメガネと一緒に着用する

ケガなどの原因になります。
眼を防護するためにも必ず着用してください。

＜共通：InfoLinker、バッテリー、充電器、AC アダプタについてのお願い＞

- **お手入れは乾いた柔らかい布（めがね拭きなど）で拭く**
  強くこすると、ディスプレイに傷がつく場合があります。
  清掃用や潤滑油などの可燃性ガスは引火の恐れがあるため使用しないでください。
- **端子は乾いた綿棒などで清掃する**
  端子が汚れていると接続が悪くなり、電源が切れる、充電不十分などの原因になります。
  清掃する際には端子の破損に十分ご注意ください。
- **エアコンの吹き出し口など急激な温度変化をする場所に置かない**
  結露が発生し、故障の原因になります。
- **無理な力がかからないように使用・保管する**
  重いものを上から被せたり、多くのものが詰まった荷物や、衣類のポケットに入れたりすると、ディスプレイや内部基板、バッテリーなどの破損や故障の原因になります。また、外部接続機器を外部接続端子に差した状態の場合は、コネクタの破損や故障の原因になります。
- **金属や爪などで擦ったり引っかいたりしない**
  傷つくことがあり、破損や故障の原因になります。
- **適正な周囲温度、湿度で使用・保管する**
  温度：5 ℃～ 35℃、湿度：45%～ 85%の範囲でご使用ください。
- **カバーを外した状態で使用しない**
  バッテリーが外れたり、ほこりなどの異物が入ったりなど、破損や故障の原因になります。
- **磁気を帯びたものを近づけない**
  誤作動の原因になります。

＜Bluetooth 使用についてのお願い＞

- Bluetooth 標準規格に準拠したセキュリティ機能に対応しておりますが、設定内容などによってはセキュリティが十分でない場合があります。Bluetooth 機能を使用した通信を行う場合はご注意ください。
- Bluetooth 機能を使用した通信時にデータや情報の漏えいが発生した場合、責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。
- ご利用の国によっては Bluetooth の使用が制限されている場合があります。その国、地域の法規制など条件を確認のうえ、ご利用ください。
- **使用上の注意**
  本製品の使用周波数帯では、電子レンジなどの家電製品や産業・科学・医療用機器のほか、工場の製造ラインなどで使用される免許を要する移動体識別用構内無線局、免許を要しない特定小電力無線局、アマチュア無線局（以下「他の無線局」）が運用されています。
  1. 本製品を使用する前に、近くで「他の無線局」が運用されていないことを確認してください。
  2. 万が一、本製品と「他の無線局」との間に電波干渉が発生した場合には、速やかに使用場所を変えるか、「電源を切る」など電波干渉を避けてください。
  3. その他、ご不明な点につきましてはお買い上げの販売店までお問い合わせください。

＜無線 LAN（WLAN）使用についてのお願い＞

- 無線 LAN（WLAN）は、電波を利用して情報のやり取りを行うため、電波の届く範囲であれば自由に LAN 接続できる利点があります。その反面、セキュリティの設定を行っていないときは、悪意ある第三者に通信内容を傍受されたり不正に侵入されたりしてしまう可能性があります。お客様の判断と責任においてセキュリティの設定を行い、使用することを推奨します。
- 電気製品・AV・OA 機器などの時期を帯びているところや電磁波が発生しているところで使用しないでください。
  - 磁気や電気雑音の影響を受けると雑音が大きくなったり、通信ができなくなったりすることがあります（特に電子レンジ使用時には影響を受けることがあります）。
  - テレビ、ラジオなどに近いと受信障害の厳となったり、テレビの画面が乱れたりすることがあります。
  - 近くに複数の無線 LAN アクセスポイントが存在し、同じチャネルを使用していると、正しく検索できない場合があります。
- 利用可能なチャネルは国によって異なります。
- ご利用の国によっては無線 LAN（WLAN）の使用が制限されている場合があります。その国、地域の法規制など条件を確認のうえ、ご利用ください。
- **使用上の注意**
  本製品の使用周波数帯では、電子レンジなどの家電製品や産業・科学・医療用機器のほか、工場の製造ラインなどで使用される免許を要する移動体識別用構内無線局、免許を要しない
- 特定小電力無線局、アマチュア無線局（以下「他の無線局」）が運用されています。
  1. 本製品を使用する前に、近くで「他の無線局」が運用されていないことを確認してください。
  2. 万が一、本製品と「他の無線局」との間に電波干渉が発生した場合には、速やかに使用場所を変えるか、「電源を切る」など電波干渉を避けてください。
  3. その他、ご不明な点につきましてはお買い上げの販売店までお問い合わせください。

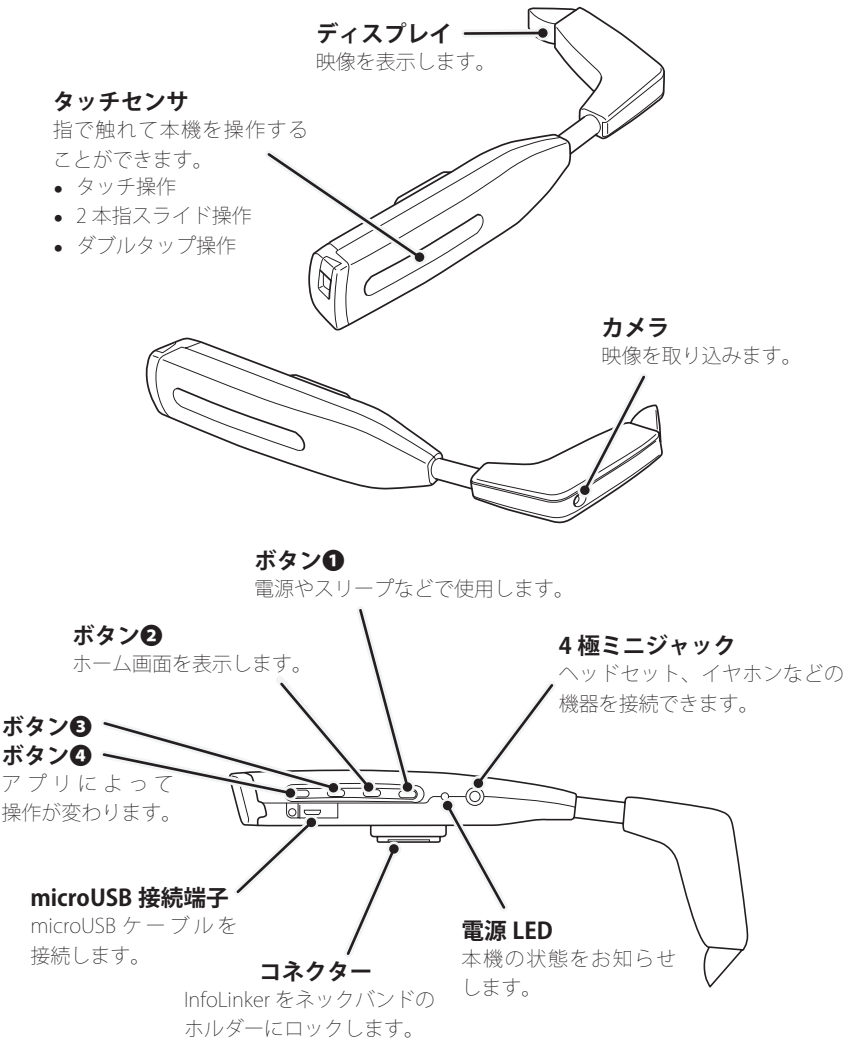
リチウムイオン電池のリサイクルについて

リチウムイオン電池は、リサイクルできます。
不要になったリチウムイオン電池は、金属部にセロハンテープなどの絶縁テープを貼ってリサイクル協力店へお持ちください。
充電式電池の回収・リサイクルおよびリサイクル協力店については、＜一般社団法人 JBRC ホームページ＞を参照してください。
日本以外の国で、回収・リサイクルをされる場合は、ご利用される国の方法をご確認ください。

＜一般社団法人 JBRC ホームページ＞
http://www.jbrc.com/

機銘板は、バッテリーユニットの底面に表示してあります。

各部の名称



※ボタン、センサーは使用するアプリによって動作が異なります。
※ボタンの長押しは1秒ほどボタンを押した後、指を離してください。

音声について

本機はスピーカーを搭載していません。音声を再生するには、4極ミニジャックにイヤホン（ヘッドセット）を接続してください。

※4極ミニジャックにイヤホンを接続する場合は、マイク機能のあるイヤホンを使用してください。

InfoLinker の起動

本機にバッテリーを挿入すると、本機の LED ランプが青く光ることを確認します。
起動画面が終了後、WU ランチャーの画面が表示されます。

起動がうまくいかない場合　ボタン❶（一番前）を押ししてください。

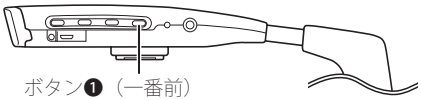
InfoLinker の終了（スリープモードとバッテリー交換）

本機はスリープモードから、電源の停止やバッテリー交換を行います。
InfoLinker を使わないときは、必ずスリープモードに移行してください。
InfoLinker を起動したままバッテリー交換を行う「ホットスワップ機能」も同様です。

スリープモード

消費電力を抑えたモードになります。
LED ランプがゆっくり点滅しているのを確認が出来たら、スリープモード状態です。

【ボタン操作】



ボタン❶（一番前）
長押し（1 秒以上）

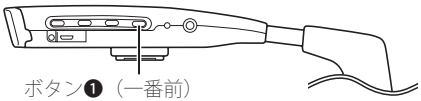
● そのまま電源を切る場合
スリープモードの状態でバッテリーを抜いてください。

● 起動したままバッテリー交換をする場合（ホットスワップ機能）
スリープモードの LED ランプの点灯は数秒で消灯します。
消灯後、バッテリーを抜いてから 15 秒以内に充電済みのバッテリーを挿入してください。
ホットスワップが成功すると LED ランプが点灯します。
ホットスワップ成功後の起動は、スリープモードからの起動と同様です。
失敗した場合は、「そのまま電源を切る場合」と同様になります。

スリープモードからの起動

スリープモードやホットスワップ機能で中断したところから起動します。

【ボタン操作】

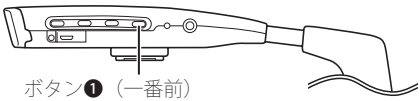


ボタン❶（一番前）
押す（長押し不要）

ディスプレイ（画面）の表示オン / オフ

作業中にアプリケーションを起動したまま、ディスプレイ（画面）を表示したり、非表示にすることができます。
※スリープモードではないため、消費電力は変わらず、通常通り消費します。

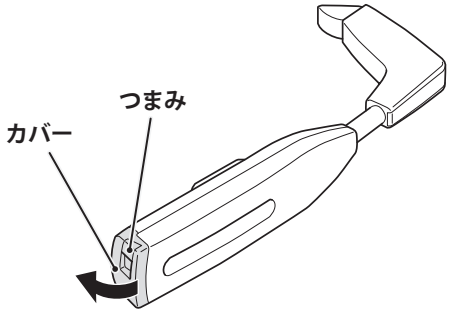
【ボタン操作】



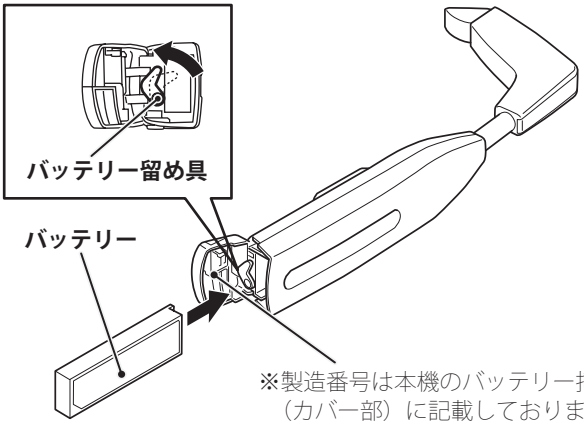
ボタン❶（一番前）
押す（長押し不要）

バッテリーの交換

①本機後ろにあるつまみを上に上げ、カバーを開きます。

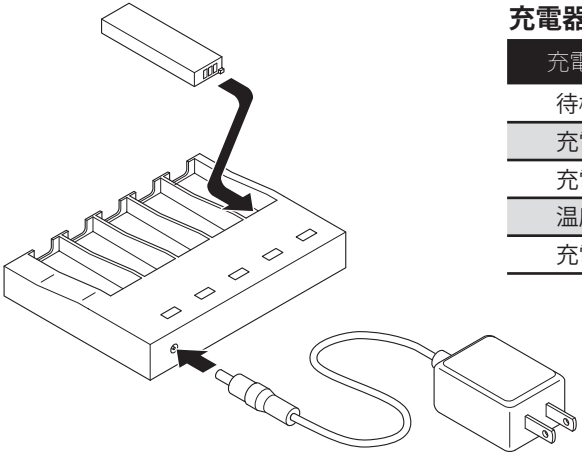


②バッテリー留め具を上方向に上げ、バッテリーを差し込みます。
バッテリー留め具を元に戻し、カバーを閉めます。
※バッテリーを差し込む場合、バッテリーの向きに注意してください。



バッテリーの充電

本機を初めて使用するときやバッテリーが消耗したときは、バッテリーを充電してください。
初期充電時間の目安は約 2 時間です。



コンセントにプラグを
差し込んでください。

充電器の見かた

充電の状態	LED の状態
待機中	消灯
充電中	緑が点灯
充電完了	緑が点滅
温度異常	赤が点滅
充電異常	赤が点灯

※バッテリーを差し込んだときに赤く点滅する場合があります。
その場合は、一旦抜いてしばらく待ってから再度差し込んでください。
※充電済みのバッテリーを差し込んだとき、充電表示ランプが点灯しない場合があります。

バッテリーを長期間使用しないときは電源プラグを抜いてください。

本体を出荷状態に戻す方法について

AdbInput（Windows 専用 InfoLinker 開発支援ソフトウェア）を使用すると、本体を出荷状態に戻すことができます。
「開発環境について（P15）」より開発環境一式をダウンロードをしてください。

WUQR と Wireless LAN 接続方法について

● WUQR について

InfoLinker に標準搭載されている「Config by QR」で読みこむための QR コードを作成する専用アプリ（WUQR for Android）です。
当アプリで、以下の項目を簡単に設定・起動することが可能です。

1. Wireless LAN 設定
2. ウェブサイトの表示
3. 動画再生：ネットワーク上の動画ファイル
4. 動画再生：InfoLinker 内の指定動画ファイル
5. 動画再生：InfoLinker 内の指定フォルダ内の全動画ファイル
6. 画像表示：ネットワーク上の画像ファイル
7. 画像表示：InfoLinker 内の指定画像ファイル
8. 画像表示：InfoLinker 内の指定フォルダ内の全画像ファイル
9. InfoLinker 内の指定アプリを起動

Android 用アプリ「WUQR」
（注）InfoLinker では読まないでください

http://www.westunitis.co.jp/web/wearable/infolinker/download.aspx

● WU QR の使い方

①「WUQR」をインストールする
②「WUQR」起動後、設定したい項目を入力し、「作成ボタン」を押して QR コードを作成する
③作成した QR コードを「Config by QR」を起動した InfoLinker で読み込む

開発環境について

本機の開発環境一式を弊社ウェブサイトで提供いたしております。
利用規約をご確認のうえ、ダウンロードをお願い申し上げます。
詳細は以下 URL をご確認ください。
なお、当ファイルと当ファイルを利用して開発したアプリケーションの保障やサポートはおこなっておりません。また事前の予告なく仕様の変更・削除をおこなう場合がございます。ご利用は自己責任でお願いいたします。

【開発環境ダウンロード URL】

http://www.westunitis.co.jp/web/wearable/infolinker/download.aspx

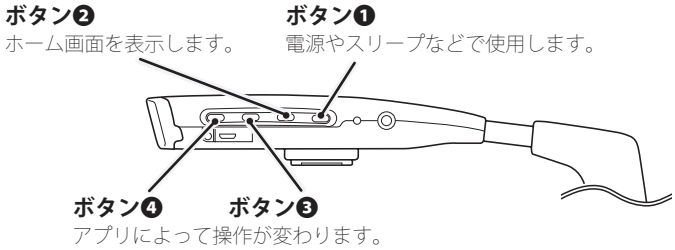
【InfoLinker 開発環境一式 内訳】

- InfoLinker 開発用 .txt（開発環境に関する説明資料）
- Android 開発環境（Google 社提供）（URL のみ）
- InfoLinker 用ドライバ
- WUQR（InfoLinker 用 QR コード作成アプリ）※
- AdbInput（Windows 専用 InfoLinker 開発支援ソフトウェア）
- InfoLinkerSamples（サンプルソース）

※ Android 用アプリ「WUQR」の詳細は P15 の「WUQR について」の項目をご参照ください。

初期アプリケーションについて

InfoLinker出荷時にインストールされているアプリケーション（以下「アプリ」）について説明します。

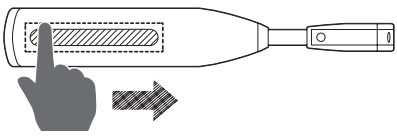


基本操作

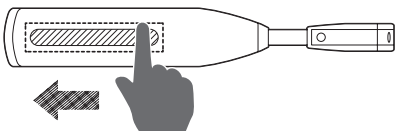
タッチ操作とボタン操作の 2 種類があります。

【タッチ操作】

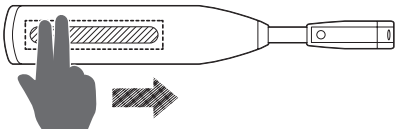
・後ろから前へスライド



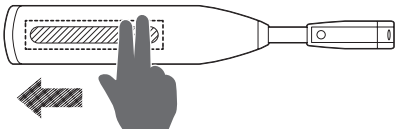
・前から後ろへスライド



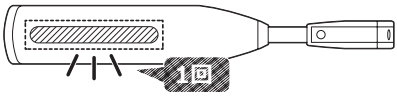
・2 本指で後ろから前へスライド



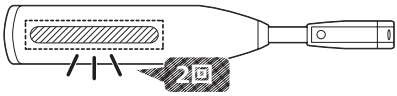
・2 本指で前から後ろへスライド



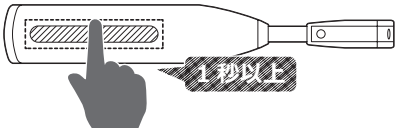
・1 回タップ



・2 回タップ

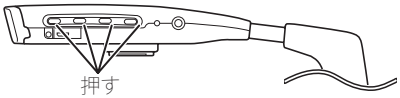


・長押しタップ…1 秒以上押してから指を離す

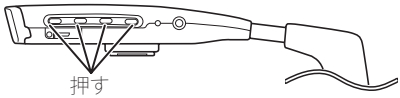


【ボタン操作】

・押す



・長押し…1 秒以上押してから指を離す

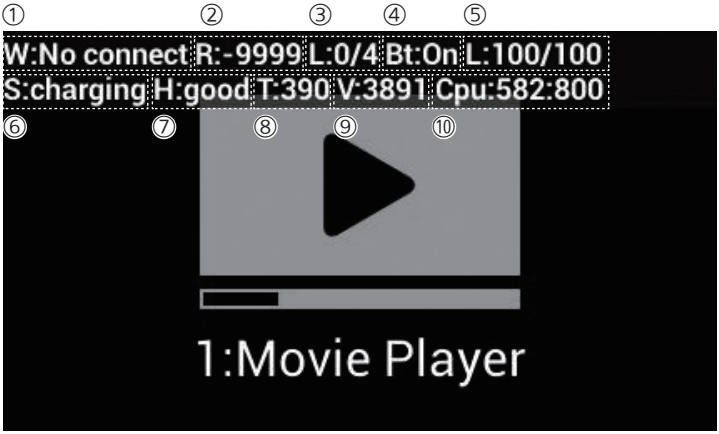


WUランチャー

● WU ランチャーについて

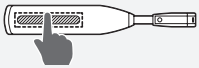
本機を起動するとデフォルトで表示される標準搭載のランチャーです。タッチ操作・ボタン操作でアプリを選択し、起動します。
ランチャーのアプリを追加登録するなど、設定を変更する場合は、「開発環境について（P15）」より開発環境一式をダウンロードをしてください。

・画面上部の表示情報について



① W　：SSID（Wireless LAN の接続先）
　　[No connect] … Wireless LAN が見つからない場合
　　[Off] … Wireless LAN の機能が OFF の場合
② R　：RSSI（受信信号強度）
③ L　：電波レベル　MAX：4
④ Bt　：Bluetooth　ON/OFF
⑤ L　：バッテリーの残量
⑥ S　：バッテリーのステータス（discharging/charging/not charging/full）
⑦ H　：バッテリーのヘルス（good/overheat/voltage/dead）
⑧ T　：バッテリーの温度（0.1 度単位）
⑨ V　：mV
⑩ Cpu　：CPU の温度（0.1 度単位）：クロック数

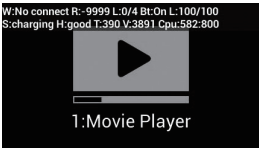
● WU ランチャーの操作について

	タッチ操作 	ボタン操作
次のアプリケーションを表示	後ろから前へスライド	ボタン❹（一番後ろ）
前のアプリケーションを表示	前から後ろへスライド	ボタン❸（前から三番目）
アプリケーションを起動	2 回タップ	ボタン❹（一番後ろ） 長押し 1 秒以上

Movie Player

● Movie Player について

本機内のフォルダ [WU_MOV/] 内に動画ファイルを入れることで、アプリから順番に動画を再生させることができます。



使用フォルダ：WU_MOV/
対応ファイル形式：mp4、m4v、mov、3gp、mp3

アプリ起動後、自動的に動画が再生されます。
本機はスピーカーを搭載していません。音声を再生するには、4 極ミニジャックにイヤホン（ヘッドセット）を接続してください。

● Movie Player の操作について

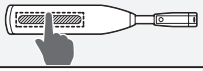
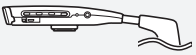
	タッチ操作 	ボタン操作 
次の動画を再生	後ろから前へスライド	ボタン❹（一番後ろ）
前の動画を再生	前から後ろへスライド	ボタン❸（前から三番目）
アプリケーションの終了	—	ボタン❷（前から 2 番目）

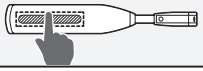
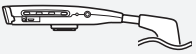
Image Viewer

● Image Viewer について

本機内のフォルダ [WU_VIEWER/] 内に画像ファイルを入れることで、画像を表示させることができます。

使用フォルダ：WU_VIEWER/
対応ファイル形式：png、jpg、jpeg、gif、bmp

● Image Viewer の操作について

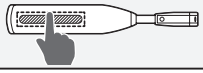
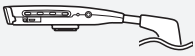
	タッチ操作 	ボタン操作 
次の画像を再生	後ろから前へスライド	ボタン❹（一番後ろ）
前の画像を再生	前から後ろへスライド	ボタン❸（前から三番目）
アプリケーションの終了	—	ボタン❷（前から 2 番目）

Camera

● Camera について
静止画を撮影します。

保存フォルダ：WU_CAMERA/
撮影ファイル形式：JPEG
撮影サイズ：1600px × 1200px

● Camera の操作について

	タッチ操作 	ボタン操作 
ズームイン※	後ろから前へスライド	—
ズームアウト※	前から後ろへスライド	—
オートフォーカス ズーム変更後にピントを合わせます	1 回タップ	—
バックライトの明るさ調節	—	ボタン❹（一番後ろ）
写真を撮影	—	ボタン❸（前から三番目）
アプリケーションの終了	—	ボタン❷（前から 2 番目）

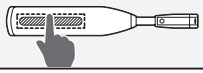
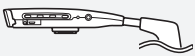
※ 2 本指スライド操作で、ズームの度合いが大きくなります。長押しタップ操作で、ズームの倍率が 0 になります。

CameraImages

● CameraImages について
Camera アプリで撮影した静止画を再生します。

使用フォルダ：WU_CAMERA/

● CameraImages の操作について

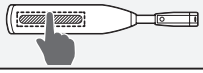
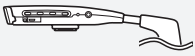
	タッチ操作 	ボタン操作 
次の画像を再生	後ろから前へスライド	ボタン❹（一番後ろ）
前の画像を再生	前から後ろへスライド	ボタン❸（前から三番目）
アプリケーションの終了	—	ボタン❷（前から 2 番目）

Record

● Record について
動画を撮影します。

保存フォルダ：WU_RECORD/
撮影ファイル形式：mp4
撮影サイズ：1280px × 720px
エンコーダー：H264
フレームレート：20FPS

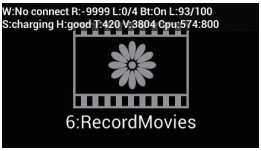
● Record の操作について

	タッチ操作 	ボタン操作 
ズームイン※	後ろから前へスライド	—
ズームアウト※	前から後ろへスライド	—
オートフォーカス ズーム変更後にピントを合わせます	2回タップ	—
バックライトの明るさ調節	—	ボタン❹（一番後ろ）
写真を撮影	—	ボタン❸（前から三番目）
アプリケーションの終了	—	ボタン❷（前から 2 番目）

※ 2 本指スライド操作で、ズームの度合いが大きくなります。長押しタップ操作で、ズームの倍率が 0 になります。

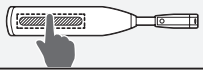
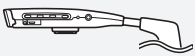
RecordMovies

● RecordMovies について
RecordMovies アプリで録画した動画を再生します。



使用フォルダ：WU_RECORD/

● RecordMovies の操作について

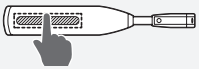
	タッチ操作 	ボタン操作 
次の動画を再生	後ろから前へスライド	ボタン❹（一番後ろ）
前の動画を再生	前から後ろへスライド	ボタン❸（前から三番目）
アプリケーションの終了	—	ボタン❷（前から 2 番目）

FunctionCheck

● FunctionCheck について

本機の基本的な動作についてチェックをおこないます。
本機にスピーカーが無いため、音声テスト時はイヤホンなどを接続してください。

● FunctionCheck の操作について

	タッチ操作 	ボタン操作
検査項目の選択（次へ）	—	ボタン❸（前から三番目）
検査項目の選択（前へ）	—	ボタン❹（一番後ろ）
検査の開始	—	ボタン❹（一番後ろ） 長押し 1 秒以上
タッチセンサーの検査	Wireless LAN についての詳細を表示します 1 本指、 2 本指のスライド操作やタップ操作の値を検査します。	
Wireless LAN の検査	Wireless LAN についての詳細を表示します。	
アプリケーションの終了	—	ボタン❷（前から 2 番目）

Config by QR（QR コードリーダー）

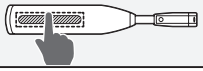
● Config by QR について

QR コードを読むことで、本機の各種設定やアプリの起動をおこないます。

QR コードの作成方法
Config by QR で読むための QR コード作成アプリ「WUQR」をお使いください。
詳細は P15 の「WUQR について」の項目をご参照ください。

● RecordMovies の操作について

アプリ起動後、QR コードが映るようにカメラを合せてください。
自動的に QR コードの読み込みが始まります。

	タッチ操作 	ボタン操作
アプリケーションの終了	—	ボタン❷（前から 2 番目）

Law（ご確認ください）

● Law について

本機の法律に基づく情報や製品ロゴを表示します。

電波法に基づく表示

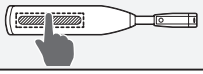
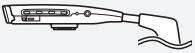
R 005-100823

ANDROID-SETTING

● ANDROID-SETTING について

ネットワーク設定やデバイス設定、パーソナル設定、アカウント設定、システム設定の確認・変更ができます。

● ANDROID-SETTING の操作について

	タッチ操作 	ボタン操作 
次へ移動	後ろから前へスライド	—
前へ移動	前から後ろへスライド	—
決定	2回タップ	—
前の画面へ戻る	—	ボタン❹（一番後ろ）
左へ移動	2 本指で 前から後ろへスライド	—
右へ移動	2 本指で 後ろから前へスライド	—
アプリケーションの終了	—	ボタン❷（前から 2 番目）

RMS touch

● RMS touch について

遠隔作業支援システム（RMS touch）は、遠隔地にいる作業者と指示者が「映像・音声」による双方向通信で作業を円滑に進めるアプリケーションです。

使用フォルダ：RMSTouch/

> ⚠ **RMS touch をご利用いただくには、事前ライセンス登録が必要です。**
>
> ＜ RMS 遠隔作業支援システム　WEB サイト＞
> **http://www.westunitis.co.jp/rms/**

【RMS touch をご利用について】

＜ RMS touch　作業イメージ ＞

●無料体験版をご利用いただく場合

体験版のライセンス発行を上記 URL の「体験版お申し込み」までお申し込みください。
1 ～ 2 営業日以内にライセンスを発行いたします。ライセンス発行後、1 週間無料でご利用いただけます。

●体験版終了後、続けてご利用いただく場合

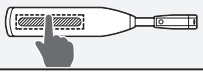
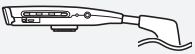
ライセンス契約を上記 URL の「正規版お申し込み（新規）」までお申し込みください。

●既にライセンス契約中のお客様

InfoLinker 用の「ライセンス認証用 QR コード」をお送りいたします。詳しくは以下のメールアドレスまでご依頼ください。

＜ RMS touch InfoLinker 用ライセンス発行依頼＞
contact @ westunitis.co.jp

● RMS touch の操作について

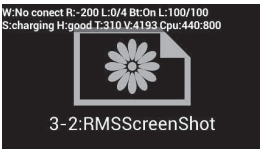
	タッチ操作 	ボタン操作 
接続先の選択（次へ）	—	ボタン❸（前から三番目）
接続先へ発信 / 接続を切断	—	ボタン❸（前から三番目） 長押し 1 秒以上

※「ライセンス認証用 QR コード」をお送りする際に、RMS touch の取扱説明書をご案内させていただきます。

RMS Screen Shot

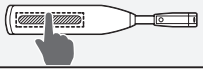
● RMS Screen Shot について

RMS touch で撮影したスクリーンショットを閲覧することができます。



使用フォルダ：RMSTouch/
対応ファイル形式：png

● RMS Screen Shot の操作について

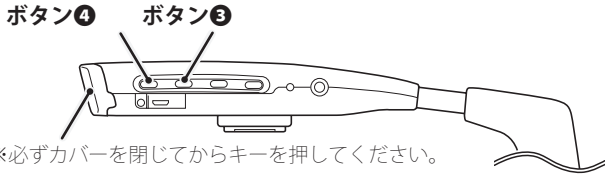
	タッチ操作 	**ボタン操作**
次の画像を再生	後ろから前へスライド	ボタン❹（一番後ろ）
前の画像を再生	前から後ろへスライド	ボタン❸（前から三番目）
アプリケーションの終了	—	ボタン❷（前から 2 番目）

こんなときは…

故障かな？と思ったら

修理に出す前に下記の項目をご確認ください。
それでも正常に動作しないときは、お買い上げの販売店へお問い合わせください。

●本機の電源が ON にならない
充電されているバッテリーに交換後、ボタン❸（前から三番目）、ボタン❹（一番後ろ）を同時に押すと電源が入り、アプリが起動した状態もしくはアプリ起動画面が表示されます。



※必ずカバーを閉じてからキーを押してください。

● Wireless LAN もしくは Bluetooth につながらない
WU ランチャーでボタン❸を長押し（1 秒以上）で、リフレッシュ（Wireless LAN、Bluetooth は On）されます。

左目に装着など、画面を回転させたいとき

●ディスプレイの表示を 180°回転させる
InfoLinker の WU ランチャーより「Config by QR（P21）」を起動し、下記の QR コードを読んでください。

表示を 180°回転
InfoLinker のアプリ「Config by QR」を起動させて QR コードを読みます。

仕様一覧

ボタン	4 個
タッチセンサ	1 個
重量	約 50g
解像度	WQVGA（428 × 240）
アスペクト比	16：9
視野角（対角）	14 度
CPU	TI OMAP 4470 dual-core MAX1.5GHz
OS	Android 4.2.2
RAM（メインメモリ）	1GB
ROM（ユーザーメモリ）	8GB
センサ	3 軸加速度、3 軸ジャイロ、3 軸磁気
カメラ画素数	有効画素 1992 × 1216
マイク	16bit　モノラルマイク
音声入出力	4 極ミニジャック
Bluetooth	Bluetooth 4.0 （A2DP / AVRCP / ANP / PASP / TIP / SPP / ICP / HFP / HID）
Wireless LAN	802.11 b/g/n
USB 端子	Micro-B
使用温度	5 ℃～ 35℃（結露なき事）
バッテリータイプ	Li-ion polymer
バッテリー稼働時間	約 1 時間 ※使用アプリケーションによる
バッテリー容量	300mAh
外部電源	モバイルバッテリーによる給電可能
右目・左目　どちらでも装着可能	
再起動なしで電池交換（ホットスワップ）が可能	

※製品の仕様は予告なしに変更される場合があります。

規格

電波法に基づく表示

エンドユーザーライセンス契約

本製品及び付属のメディアに含まれるソフトウェア（以下「本ソフトウェア」という）は、ウエストユニティス株式会社、サプライヤー、ライセンサーがその権利を有するものとします。
ウエストユニティス株式会社は、お客様に対し、本ソフトウェアについて、本製品と共に使用する場合に限り、非独占、限定的なライセンス（以下「本ライセンス」という）を許諾します。
本ソフトウェアの権利は、何ら転売、移転、その他の方法で譲渡されるものではありません。
お客様はいかなる手段を用いても、本ソフトウェアのソースコード及びコンポーネントを解読してはならず、また、本ソフトウェアを複製、頒布、修正することは出来ません。
お客様が本ソフトウェアについての権利及び義務を第三者に譲渡出来るのは、本ソフトウェアを本製品と共に第三者に譲渡し、かつ、当該第三者が、本ライセンスの条件を遵守することにつき書面をもって合意した場合に限られます。
本ライセンスは、お客様の本製品使用期間中、有効に継続します。
本ライセンスは、お客様の権利を本製品と共に第三者に書面により譲渡することによって終了することが出来ます。
お客様が、本契約のいずれかの条項に違反した場合、本ライセンスは直ちに取り消されます。
本ソフトウェアに関する全ての権利、権原、権益は、ウエストユニティス株式会社、サプライヤー、及びライセンサーに帰属するものとします。
本ソフトウェアに、サプライヤー又はライセンサーが権利を有する素材又はコードが含まれている場合は、その限りにおいて、かかるサプライヤー又はライセンサーは本契約における受益者となるものとします。
本契約の準拠法は、スウェーデン法とします。
上記準拠法は、適用可能な場合には、消費者の法定の権利にも適用されるものとします。
本ソフトウェアにつき追加的な条件が付された場合は、かかる条件は、本契約の各条項に加えて、お客様の本ソフトウェアの保有及び使用について適用されるものとします。

エンドユーザーライセンス契約

本製品および付属品は、日本輸出管理規制（「外国為替及び外国貿易法」及びその関連法令）の適用を受ける場合があります。本製品および付属品を輸出する場合は、お客様の責任及び費用負担において必要となる手続きをお取りください。詳しい手続きについては経済産業省へお問い合わせください。

知的財産権について

●著作権・肖像権について

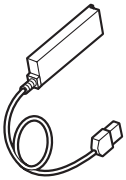
お客様が本製品を利用して撮影またはインターネット上のホームページからダウンロードなどにより取得した文章、画像、音楽、ソフトウェアなど第三者が著作権を有するコンテンツは、私的使用目的の複製や引用など著作権法上認められた場合を除き、著作権者に無断で複製、改変、公衆送信などすることはできません。
実演や興行、展示物などには、私的使用目的であっても撮影または録音を制限している場合がありますのでご注意ください。
また、お客様が本製品を利用して本人の同意なしに他人の肖像を撮影したり、撮影した他人の肖像を本人の同意なしにインターネット上のホームページに掲載するなどして不特定多数に公開することは、肖像権を侵害する恐れがありますのでお控えください。

●商標について

- InfoLinker はウエストユニティス株式会社の登録商標です。
- QR コードは株式会社デンソーウェーブの登録商標です。
- Bluetooth は、米国 Bluetooth SIG,Inc. の登録商標です。
- Android、Android ロゴは、Google Inc. の商標です。
- 本文中では、TM、®マークは表記していません。
- 本書に明示されていないすべての権利は、その所有者に帰属します。

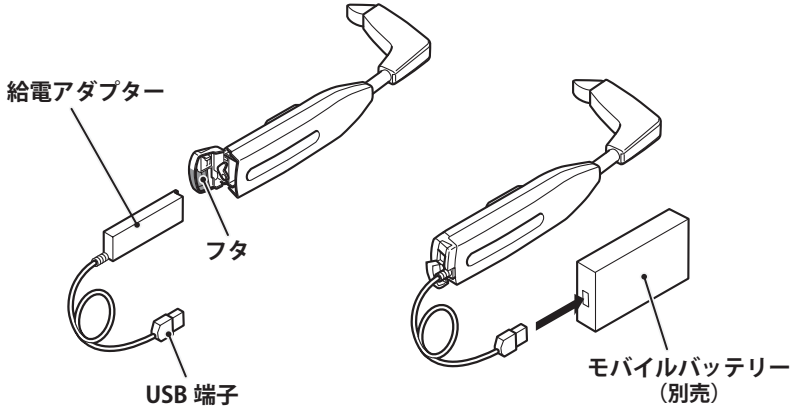
オプション（別売）

●給電アダプター
WUZ-DB01-BK01



●オーバーグラスマウンター
WUZ-OG01-BK01

●給電アダプターについて
給電アダプターの線をはさまないようにカバーについているフタを取外します。
給電アダプターを入れ、USB 端子をモバイルバッテリーなどに接続します。



※モバイルバッテリーの出力は 5V/1A 以上が必要です。

●オーバーグラスマウンターについて
下記の図のように、InfoLinker のコネクターをオーバーグラスマウンターのホルダーにスライドして差し込みます。